



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8

Nové světelné zdroje Philips CorePro LEDtube Universal T8 přináší do vašeho projektu osvětlení lehkost a jednoduchost. Již nemusíte řešit kompatibilitu s předřadníkem. Díky jedinečnému designu lze Philips CorePro LEDtube Universal T8 instalovat přímo do svítidel využívajících elektromagnetické předřadníky, vysokofrekvenční elektronické předřadníky nebo přímo do sítě. Ovládání je jednoduché, a už nebudete muset skladovat dva typy trubice. Dokonale bezpečné, spolehlivé trubice Philips CorePro LEDtube Universal T8 se snadnou montáží jsou ideální alternativou standardních zářivek z hlediska úspory energie a nižších nákladů.

Údaje o produktu

General Information		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano		
Jmenovitá životnost (jmen.)	30000 h		
Cyklus přepínání	50 000x		
Referenční světelný tok	Sphere		
Light Technical		Operating and Electrical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 °	Power (Rated) (Nom)	18 W
Světelný tok (jmen.)	2000 lm	Proud zdroje (jmen.)	100 mA
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	111,00 lm/W	Účinnost (jmen.)	0,9
Konzistence barev	<6	Napětí (jmen.)	220-240 V
Index barevného podání (jmen.)	80		
		Temperature	
		Okolní teplota (max.)	45 °C
		Okolní teplota (min.)	-20 °C
		Teplota skladování (max.)	65 °C

CorePro LED tube Universal T8

Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	55 °C

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and Application

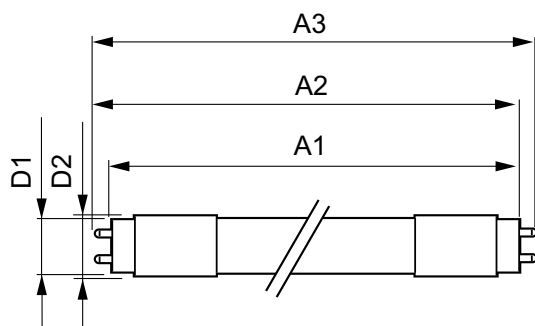
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance TUV CE marking KEMA Keur certificate

Spotřeba energie kWh/1000 h	18 kWh
Registrační číslo EPREL	403581

Product Data

Úplný kód výrobku	871869680168000
Objednací název produktu	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718696801680
Objednací kód	80168000
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929001869302
Celková hmotnost SAP (kus)	0,270 kg

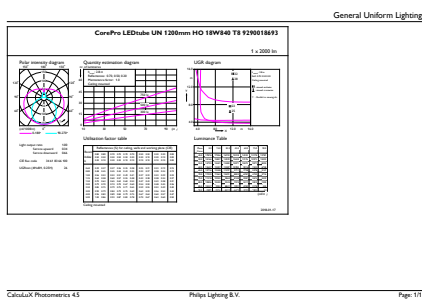
Rozměrové výkresy



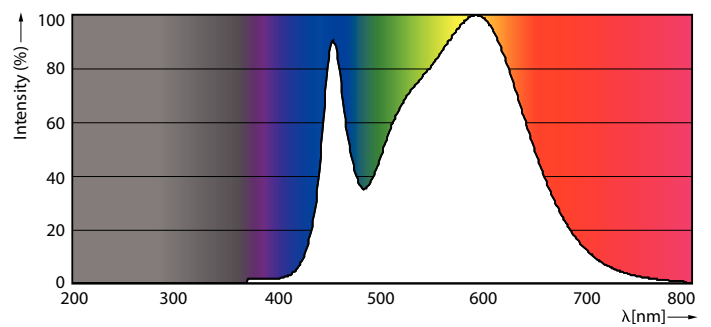
TLED 1200mm UNV16W-36W 2100lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

Fotometrické údaje



18W G13 840 4000K



18W G13

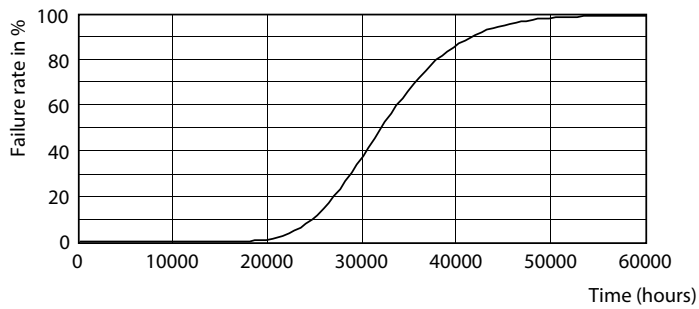
CorePro LED tube Universal T8

Fotometrické údaje

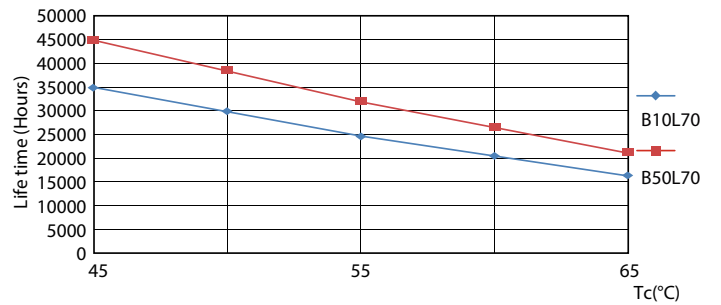


18W G13 830 3000K

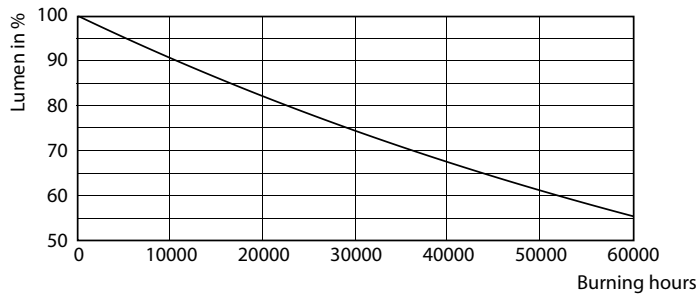
Životnost



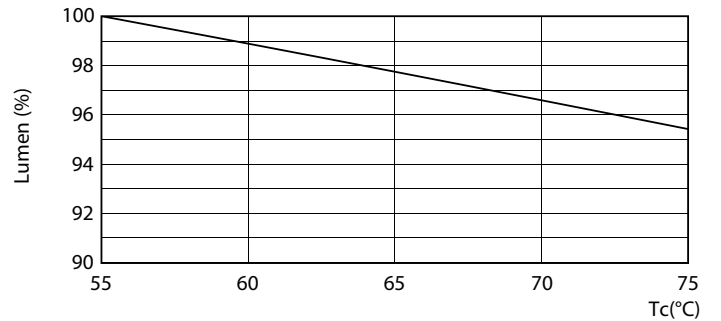
18W G13



LEDtube COR SLR 18W 30K LifetimeVsTc-LED-LED



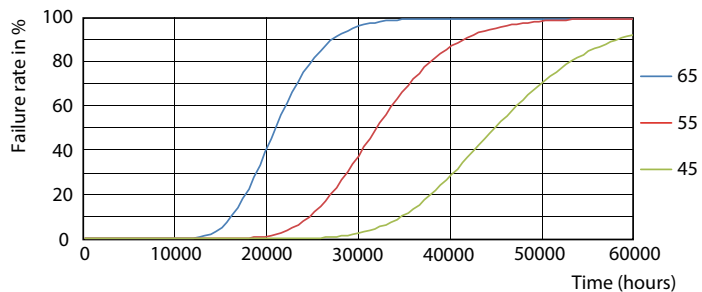
18W G13



LEDtube COR SLR 18W 30K LumenVsTc-LMP-LMP

CorePro LED tube Universal T8

Životnost



LEDtube COR SLR 18W 30K FailureRate-LED-LED

